Panasonic®

取扱説明書

除湿乾燥機

₽ F-YHHX120



も	<	じ
	^°-	_ = ゞ

安全上のご注意 ………4 使用上のお願い ………6

各部の名前 ……7 衣類乾燥したいとき ………8 除湿したいとき ………9 涼しい風が欲しいとき ……10 ナノイー 送風したいとき ………11

よくあるお問い合わせ ……20

別売品 ……22 保証とアフターサービス ……23

風向を選ぶ ………12 風向の設定例 ……13 切タイマー/排水のしかた …14 もっと知りたいとき ………18 お手入れする …………16 (タンクセット/フィルター) ●長期間使わないときは ……17 ルーバー/フラップが外れたとき …15

故障かな!? ………21,22

保証書別添付

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとう

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」(4~5ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書 とともに大切に保管してください。

パナソニックの会員サイト「CLUB Panasonic」で「ご愛用者登録」をしてください

特典 1 家電情報をまとめて管理登録…… 購入年月日や製造番号などを Mv 家電リストに保存できます。

特典 2 製品情報をスムーズに入手 …… Q&A など製品に関する情報を見ることができます。

特典 3 エンジョイポイントがたまる…… たまったポイントでプレゼントに応募できます。

PC http://club.panasonic.jp/



携带 http://mobile.club.panasonic.jp/



※このサービスは WEB 限定のサービスです。

ハイブリッド方式で 年中パワフル除湿・乾燥

- ■「エコナビ」を搭載 洗濯物の量を見分けて、乾くと自動停止
- ■「nanoe(ナノイー)」技術を搭載
- ■ハイブリッド方式 (P.18) 季節に合わせて最適な除湿・乾燥

衣類乾燥 したいとき



エコナビ(P.19)で、ムダな電気代をセーブします。 洗濯物を乾燥しながら、「nanoe(ナノイー)」で部屋干し臭を 抑制 *1 ・除菌 *2 する効果があります。



除湿 したいとき→



季節に応じた除湿ができるハイブリッド方式。 冬場や梅雨時でも除湿能力が落ちにくく、年中快適です。



ナノイー 送風したいときー



洗いにくい衣類や布製品を、「nanoe(ナノイー)」で 脱臭*3・除菌*4する効果があります。 ナノイー単独運転としてもお使いいただけます。



涼しい風 が欲しいとき ―



お風呂上がりなど、ちょっとした涼しい風が欲しいとき、 「冷風」機能が便利です。

注)この除湿乾燥機は、エアコンではありません。 冷風は出ますが、エアコンと違い、部屋全体を冷房することは できません。

閉め切った場所で使う場合は、むしろ室温が上がります。





衣類乾燥

運転

除湿

運転

うしろへの風

ナノイー 送風

運転

背面の除湿ルーバーは、ボタン操作によって 自動で調節できます。

 $(P.12\sim13)$



吹出口は前後2か所にあります

冷 風

運転…前からの風



■ 「nanoe(ナノイー)」について (P.18)



「nanoe(ナノイー)」とは、最先端のナノテクノロジーから生まれた、水に包まれた微粒子イオンです。

※1試験機関:近江オドエアーサービス(株)

試験方法:40~50代の男性3名。新品バスタオルを用い

て「お風呂上がり後に使用→洗濯脱水→ナノイー&衣類乾燥運転」を10回繰り返し。別の新品バスタオルを用いて「お風呂上がり後に使用→洗濯脱水→自然乾燥」を10回繰り返し。

臭気強度表示法による検証。

部屋干し臭抑制の方法:

ナノイー放出と衣類乾燥運転

[衣類乾燥(速乾・ターボ)モード]

対象: 洗濯後の衣類

試験結果:ナノイー+衣類乾燥 0.81、

自然乾燥 1.5、第09-0731号

※2 試験機関: (財) 北里環境科学センター

試験方法:6畳の実験室において、吹出口(除湿風)から

40cmの位置で、布に付着させた菌数を測定。

除菌の方法:ナノイー放出と衣類乾燥運転

[衣類乾燥(音ひかえめ)モード]

対象: 布に付着させた菌

試験結果:7時間で99%以上抑制、北生発21_0290_2号

※3 試験機関: (株) 環境管理センター

試験方法:6畳の実験室において、吹出口(除湿風)から

40cmの位置で、6段階臭気強度表示法による検証。 脱臭の方法:ナノイー放出 [ナノイー送風(強)モード]

対象: 布に付着したタバコ臭

試験結果:60分で臭気強度1.5低減、H050772002001DA

※4 試験依頼先: (財)日本食品分析センター

試験方法: 3.5畳の実験室において、吹出口(除湿風)から40cmの位置で、布に付着させた菌数を測定。

除菌の方法:ナノイー放出[ナノイー送風(強)モード]

対象: 布に付着させた菌 試験結果:10時間で99%以上抑制、 第09032924001-01号

• 脱臭効果は、周囲環境(温度・湿度)、運転時間、 臭気・繊維の種類などによって異なります。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



荷女 //- 「死亡や重傷を負う恐れがある



「軽傷を負うことや、財産の損 害が発生する恐れがある内容」 です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



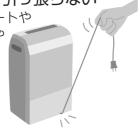


火災や感電など を防ぐために



■持ち運び時や収納時に 電源コードを引っ張らない

(コードがショートや 断線して火災や 感電の原因)



- ■電源コード・プラグを破損する ようなことはしない
 - 傷つける、加工する、熱器具に近づけ る、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、 重い物を載せる、束ねるなど。

(傷んだまま使用 すると、感電や ショート、火災 の原因)

• コードやプラグの 修理は、販売店に ご相談ください。



■ぬれた手で、電源プラグの抜き 差しはしない

(感電の原因)



■運転の停止を、電源プラグを 抜いてしない

(火災や感電の原因)

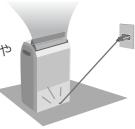


■ コンセントや配線器具の定格を 超える使い方や、交流100V以 外で使用しない

(たこ足配線等で、定格を超えると、 発熱による火災の原因) [最大消費電力 705/725W (50/60Hz)]

■ 電源コードを突っ張った状態で 使用しない

(コードが ショートや 断線して火災や 感電の原因)



■吸込口・吹出口やすき間に 指や異物を入れない

(内部に触れると、感電やけがの原因)

- ■吹出口に指や棒などを入れない (内部のファンに触れると、けがの原因)
- ■分解や修理、改造をしない (火災や感電の原因) 修理は、販売店にご相談ください。
- 発熱器具の近くに置かない (樹脂部が溶けて引火する原因)
- ■体に冷風を長時間当てない (体調不良などの原因)

⚠警告



■電源プラグは根元まで、確実に 差し込む

(差し込みが不完全な場合、感電や発熱 による火災の原因)

- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセント は使用しない。
- ■電源プラグのホコリ等は、定期 的にとる

(プラグにホコリ等がたまると、湿気等で絶縁不良による火災の原因)

- 電源プラグを抜き、乾いた布でふく。
- 長期間使用しないときは、電源プラグを抜く。
- ■お手入れ時は、電源プラグを抜く (不意に作動し、けがや感電の原因)



■異常・故障時には、直ちに使用を 中止する

- ●運転切/入ボタンを押しても運転しないとき
- 電源コードを動かすと、通電したり しなかったりするとき
- 電源プラグ・コードが異常に熱いとき
- よくブレーカーが落ちる、ヒューズが切れるとき
- こげくさいニオイや異常な音、振動が するとき
- 本体から水が漏れるとき

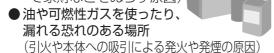
(発熱などによる火災や感電の原因) すぐに運転を止め、電源プラグを抜き、 販売店へ点検を依頼してください。

⚠ 注意



こんな場所で使用しない

- ●水平でない場所や不安定な場所、高い場所 (落下や転倒による、けがや家財の水ぬれ、 漏電、火災、感電の原因)
- ●押し入れなど狭い場所 (風通しが悪いと、発熱や発火の原因)
- ●直射日光・雨風の当たる場所や水場の近く (火災や感電の原因)
- 吹出口の風が燃焼器具に直接当たる場所 (不完全燃焼による一酸化炭素中毒の原因)
- 動植物に直接風が当たる場所 (悪影響を及ぼす原因)
- ●薬品を扱う場所(病院、工場、実験室、 美容院、写真現像室など) (空気中に揮発した薬品で 本体が劣化し、水が漏れ て家財などをぬらす原因)





本体を水洗いしない

(漏電による感電の原因)



本体に座ったり、上に乗らない (落下や転倒によるけがの原因)



水の入った容器を載せない

(こぼれた水が中に入ると、火災や感電の原因)



吸込口や吹出口を布やふとんなどで ふさがない

(風通しが悪くなり、発熱や発火の原因)



次のような方は、単独で使用しない

• 乳幼児やお子さま、お年寄りなど、自分で湿度調節できない方 (長時間風に当たったり、運転中の室温上昇による、体調不良や脱水症状の原因)



美術品や学術資料などの保存・特殊用途に使用しない

(品質低下の原因)



タンクの水は、飲料・飼育・栽培用に 使用しない

(健康を害したり、悪影響を及ぼす原因)



本体を横方向以外に動かさない(キャスターを引きずり、床や

じゅうたん、畳などを傷つける原因)

→傷つきやすい所や毛足の 長いじゅうたんの上では、 持ち上げて移動する。



ルーバーを持って持ち運ばない (落下によるけがの原因)



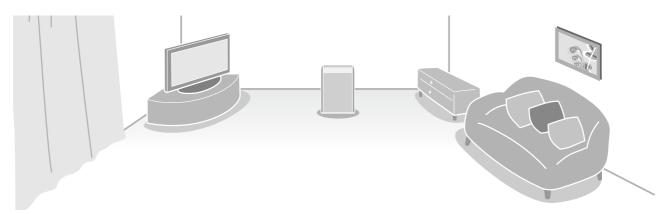
本体を移動するときは、運転を止め、 タンクの水を捨てる

(火災や感電、家財などの水ぬれの原因)



電源プラグは、プラグ部を持って抜く (コードが破損し、火災や感電の原因)

使用上のお願い



■こんな場所には置かないでください

- ●直射日光や暖房機の熱が当たる場所 (変形や変質、変色の原因)
- カーテンなどで、吸込口や吹出口がふさがれる場所 (誤動作や故障の原因)
- ●不安定な場所(水漏れの原因)
- ■家具や壁の近く(風通しが悪いと温度が上がり、 故障や湿度サイン誤表示の原因、P.20 Q7)→20cm以上離して置く。
 - (上方は70cm以上、後方は40cm以上)
- テレビやラジオなどの近く(映像の乱れや雑音の原因) → 1 m以上離して置く。

■フィルターを外した状態で使わないでください

- ●フィルターの効果が得られません。
- ●本体内にホコリがたまり、故障の原因になります。

■本体の上に、物を載せないでください

(誤動作や故障の原因)

●とくに、磁石や金属物は載せない (転倒を検知する内蔵磁石が働き、 点検ランプが点灯し、操作が できなくなる原因)



■ なるべく部屋を閉め切った状態でお使い ください。

(カラッとセンサーが正しく検知できなくなる原因)

●運転中に窓や扉を開閉して室内の温度が大きく変わると、除湿や衣類乾燥の時間が長くなることがあります。

移動のしかた

①運転を止め、タンクの 水を捨てる(P.14)



②左右の取っ手を持ち、 傾けないように 移動する



■横方向の移動は 底のキャスターで、 持ち上げずに 動かせます。



⚠警告



持ち運び時や収納時に 電源コードを引っ張らない

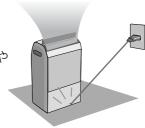
(コードがショートや 断線して火災や 感電の原因)





電源コードを突っ張った状態で 使用しない

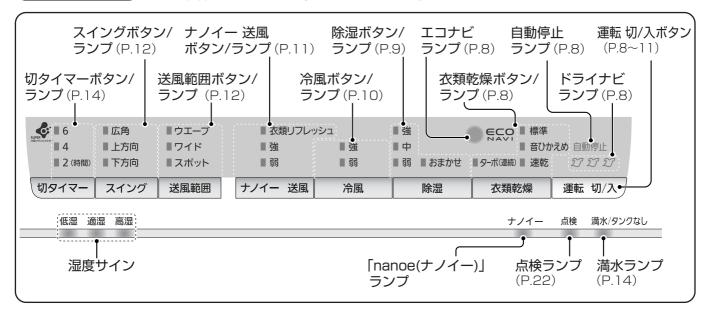
(コードが ショートや 断線して火災や 感電の原因)



各部の名前

操作パネル

●表示部のランプは、選択中のもののみ点灯します。

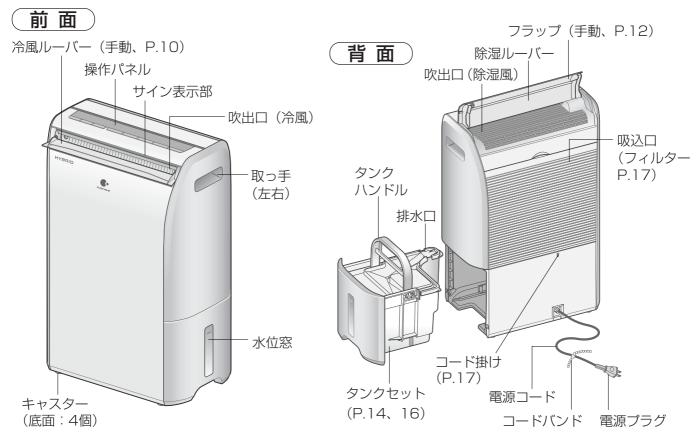


■ 湿度の状態をお知らせ 《湿度サイン》 (P.20 Q7)

- 低湿(赤): 湿度が低いとき(約40%以下)
- 適湿(緑): 適度な湿度のとき(約40~60%)
- 高湿(赤): 湿度が高いとき(約60%以上)

■「nanoe(ナノイー)」の運転をお知らせ 《ナノイーランプ》

- ◆ナノイーの運転を設定していることをお知らせ するランプです。
- 通常は全ての運転時に点灯します。 手動でナノイー機能を切りたいとき (P.20 Q3)
- 湿度サイン・ナノイーランプが まぶしいとき (P.20 Q4)



衣類乾燥したいとき

スイングボタン/ランプ 送風範囲ボタン/ランプ エコナビランプ 衣類乾燥ボタン/ランプ 自動停止ランプ



電源プラグを差し込み、 運転を始める

運転 切/入

衣類乾燥

押して選ぶ



●さらに、フラップで風向を調節できます。

■運転を止めたいとき



- ●運転停止後も本体内部を冷却するために 約2分間送風運転をする場合があります。 →電源プラグは、停止操作後2分以上 たってから抜く。
- ■切タイマーを使いたいとき (P.14)



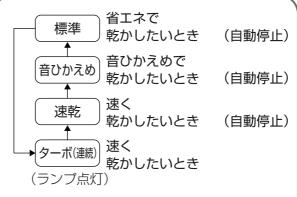
- ●「標準」「音ひかえめ」「速乾」時に切タイマー を設定すると、エコナビランプ、自動停止ラン プ、ドライナビランプが消灯します。
- 満水ランプが点滅したとき

満水/タンクなし

●自動的に運転停止します。→タンクの水を捨てる。(P.14)

お知らせ

- ●切り忘れ防止のため、24時間以上操作しないと、運転を停止します。
- ●室温が約32℃以上、または約10℃以下のときは、機器保護のため自動的に風量が上がります。(P.20 Q6)



●「標準」「音ひかえめ」「速乾」を選ぶと、 エコナビランプ、自動停止ランプ、ドライ ナビランプが点灯します。

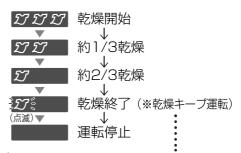
■エコナビ 長の とは (P.3、19)

- ●「標準」「音ひかえめ」「速乾」のときに働きます。
- ●温度・湿度の変化を感知し、洗濯物の量に応じた 乾き具合を予測して運転・自動停止します。

もっと知りたいとき ⇒ 「衣類乾燥について | (P.19)

■ドライナビ(♡♡♡)とは

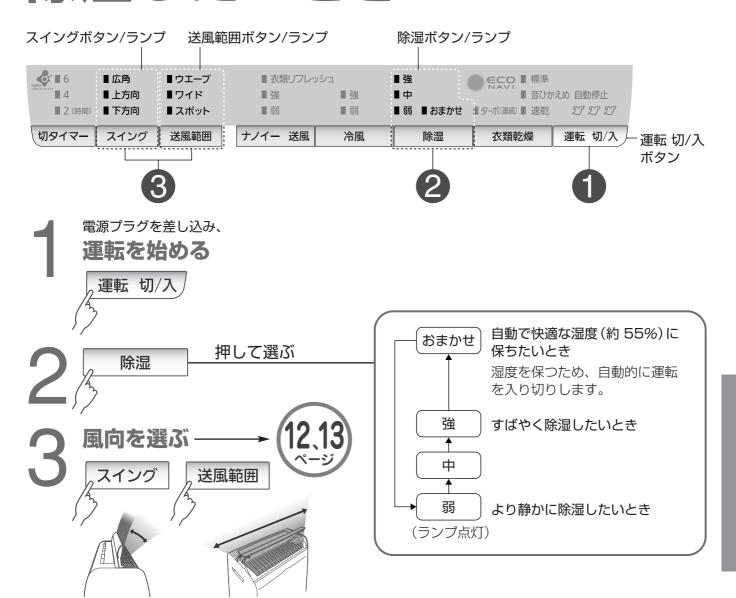
- 「標準 | 「音ひかえめ | 「速乾 | のときに働きます。
- ●洗濯物の乾き具合をお知らせします。



※乾燥終了後もしばらくの間、湿気が 戻らないよう、乾燥状態を保ちます。

●衣類の種類・量・干し方、部屋の環境などにより、実際の乾燥状態とは異なる場合があります。

除湿したいとき



■運転を止めたいとき



- ●運転停止後も本体内部を冷却するために 約2分間送風運転をする場合があります。
 - →電源プラグは、停止操作後2分以上 たってから抜く。
- ■切タイマーを使いたいとき (P.14)



■満水ランプが点滅したとき

満水/タンクなし

●自動的に運転停止します。

●さらに、フラップで風向を調節できます。

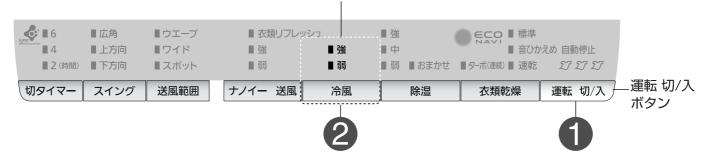
→タンクの水を捨てる。(P.14)

お知らせ)

- ●切り忘れ防止のため、24時間以上操作しないと、運転を停止します。
- ●室温が約32℃以上、または約10℃以下のときは、機器保護のため自動的に風量が上がります。(P.20 Q6)

涼しい風が欲しいとき(冷風)

冷風ボタン/ランプ



冷風ルーバーは手で操作します

電源プラグを差し込み、 運転を始める



冷風

2

押して選ぶ

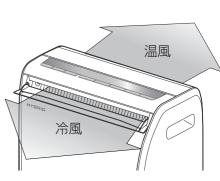
●背面の除湿ルーバーが 閉まります。

強 お好みの風量を選ぶ 弱 (ランプ点灯)

今風ルーバーを開け、お好みの角度に調節する







■運転を止めたいとき



- ●運転停止後も本体内部を冷却するために 約2分間送風運転をする場合があります。 →電源プラグは、停止操作後2分以上 たってから抜く。
- ■切タイマーを使いたいとき (P.14)



■ 満水ランプが点滅したとき



●自動的に運転停止します。→タンクの水を捨てる。(P.14)

お知らせ

- ●エアコンとは違い、部屋全体は冷えません。
- 冷風運転中は、吹出口(除湿風)から温風が 出ます。
- 冷風運転中も除湿しますが、除湿運転より除 湿量が減ります。
 - (ただし、10℃以下では送風になり、除湿は しません)
- ●切り忘れ防止のため、24時間以上操作しないと、運転を停止します。
- ●室温が約32℃以上、または約10℃以下のときは、機器保護のため自動的に風量が上がります。(P.20 Q6)

ナノイー 送風したいとき

スイングボタン/ランプ 送風範囲ボタン/ランプ ナノイー 送風ボタン/ランプ

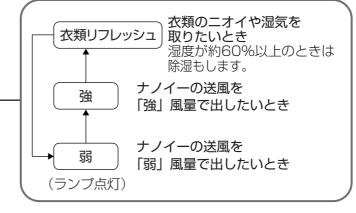




運転 切/入

2 プンイー 送風

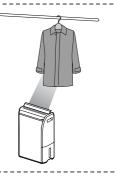
押して選ぶ





●さらに、フラップで風向を調節できます。

●衣類などに使うときは風が 衣類に当たるように、風向 を調整してください。



■運転を止めたいとき



- ●運転停止後も本体内部を冷却する ために約2分間送風運転をする場合 があります。
 - →電源プラグは、停止操作後2分 以上たってから抜く。
- ■切タイマーを使いたいとき (P.14)



(お知らせ)

- ●「衣類リフレッシュ」運転は、お部屋の湿度が約60%以上のときにナノイーの送風(「強」風量)と除湿をします。お部屋の湿度が約60%以下のときは、ナノイーの送風のみになります。
- ●「強」「弱」運転は、ナノイーの送風のみで除湿は しません。
- ●効果については、P.2をご参照ください。
- ●切り忘れ防止のため、24時間以上操作しないと、 運転を停止します。



たて方向の スイング

右ページを参考に、 風向を選びましょう! P.8~9、P.11で運転モードを選んだ後、 設定してください。



■操作のしかた

風を送りたい場所の高さに応じて、切り換えられます。

■スイングしたいとき

運転中に スイング (押して選ぶ) (スイング 下方向 上方向 広 角

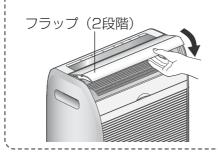
■ スイングせずに、 風向だけ変えたいとき

- □ スイングで「広角」を選び、 お好みの風向になったところで、 再度 スイング を押す
- ■スイングランプが消え、スイン グが止まります。

お願い

●スイング中は、除湿ルーバーや フラップを手で動かさない。 (スイング範囲が変わるため)

さらに、フラップでも調節できます(スイングを止めてから行ってください)



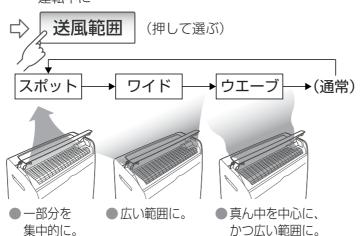
●風向を広げたいとき (フラップを半開)



●風向を少し上向き にしたいとき (フラップを反転)



風を送りたい場所の幅に応じて、切り換えられます。 運転中に



●送風範囲を選んでいない ときは、吹出口(除湿風) の幅で送風します。

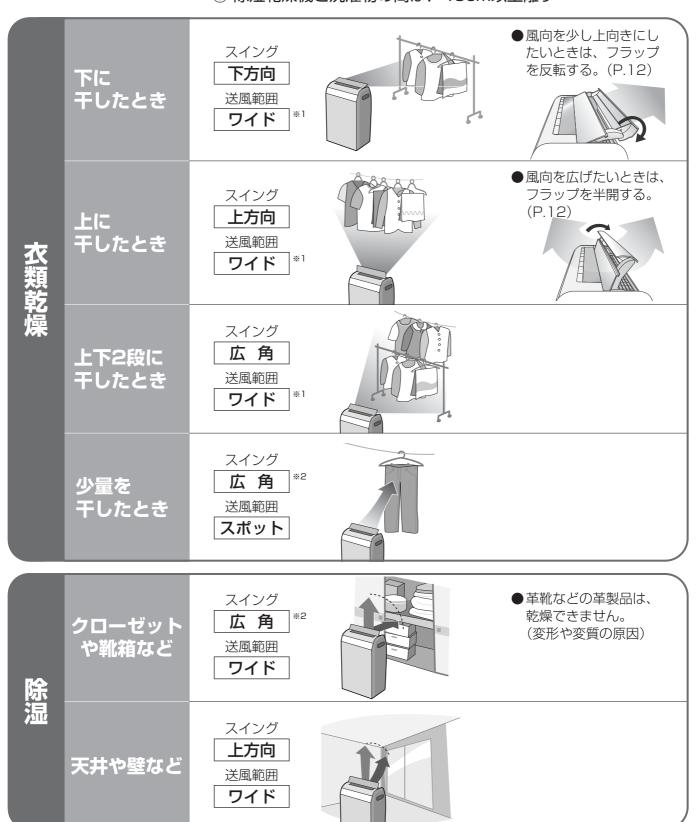


よこ方向の 送風範

風向の設定例

早く乾かすコツ

- ① 除湿風を洗濯物にまんべんなくあてる
- ② 洗濯物の間にすき間をあけて、風の通り道をつくる
- ③ 除湿乾燥機と洗濯物の間は、40cm以上離す

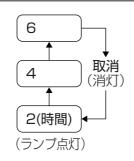


- ※1 真ん中に乾きにくいものがあるときは、「ウエーブ」にすると効率よく乾燥できます。
- ※2 衣類を干す高さやクローゼットなどの高さに合わせて、「上方向」や「下方向」に切り換えてください。

切タイマー/排水のしかた

切タイマーを使いたいとき

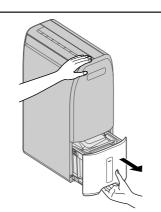




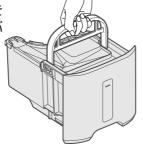
- ●「6時間」設定時は、残り4時間になると「4」の表示が、 残り2時間になると「2」の表示が点灯します。
- ●「4時間」設定時は、残り2時間になると「2」の表示が点灯します。
- ●設定中、タンクが満水になり運転が停止しても、タイマーの カウントは継続します。
- ●衣類乾燥モードの「標準」「音ひかえめ」「速乾」時に切タイマー を設定すると、エコナビランプ、自動停止ランプ、ドライナビラ ンプが消灯します。

排水のしかた

> ●本体内部には、 触れない。 (故障の原因)



タンクハンドルを 持ち、水場へ運ぶ



タンクハンドルと 底を持って排水する



満水ランプが点滅したら…



■タンクの取り付け方

排水口を閉め、タンクを奥まで入れる。

● タンクふたと排水口は、 しっかり閉める。 (水漏れの原因)



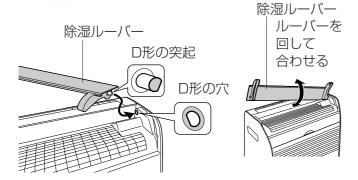
●静かに奥まで確実に取り付ける。 (不十分な取り付けや衝撃により、 満水ランプが点滅し、運転できない恐れ) →運転できないときは、一度取り出し、 静かに取り付け直す。

ルーバー/フラップが外れたとき

除湿ルーバー/フラップの取り付け方

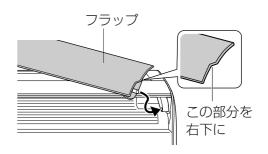
■ 除湿ルーバー

1 右側の突起を 本体の穴に差し込む

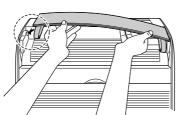


■フラップ

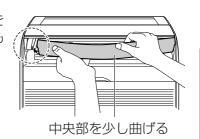
★ 右側の突起を 除湿ルーバーの穴に差し込む



2 ルーバーを水平に してからルーバーの 中央部を少し曲げて、 左側も差し込む

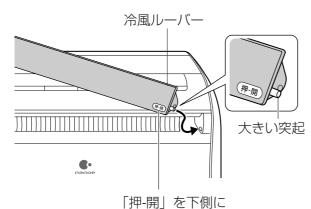


2 フラップの中央部を 少し曲げて、左側も 差し込む

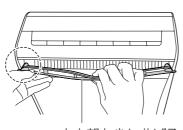


冷風ルーバーの取り付け方

▲ 右側の突起を本体の穴に差し込む



2 ルーバーの中央部を 少し曲げて、左側も 差し込む



中央部を少し曲げる

お手入れする



お手入れの前に必ず排水を!

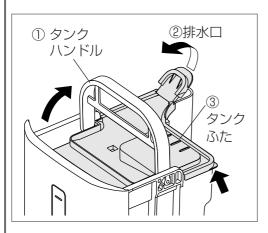
■必ず、電源プラグを抜き、タンクの 排水をする。 (排水のしかた→P.14)



- ●左の洗剤などは、使わない。
- ●化学ぞうきんは、その注意書きに従って使う。

タンクセット <1か月に1回程度>

- ●タンク、タンクふたは 水で2~3回すすぐ
- ●フロートは外さず、水でぬめりを落とす



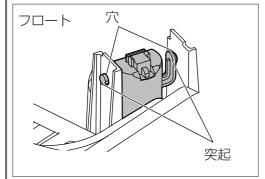
■タンクふたの外し方

- ① タンクハンドルを上げる
- ② 排水口を開ける
- ③ タンクふたを引き上げる
 - 排水口は引っ張らない。

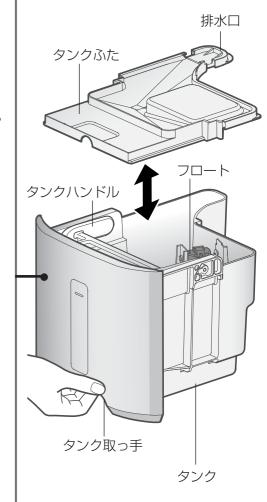


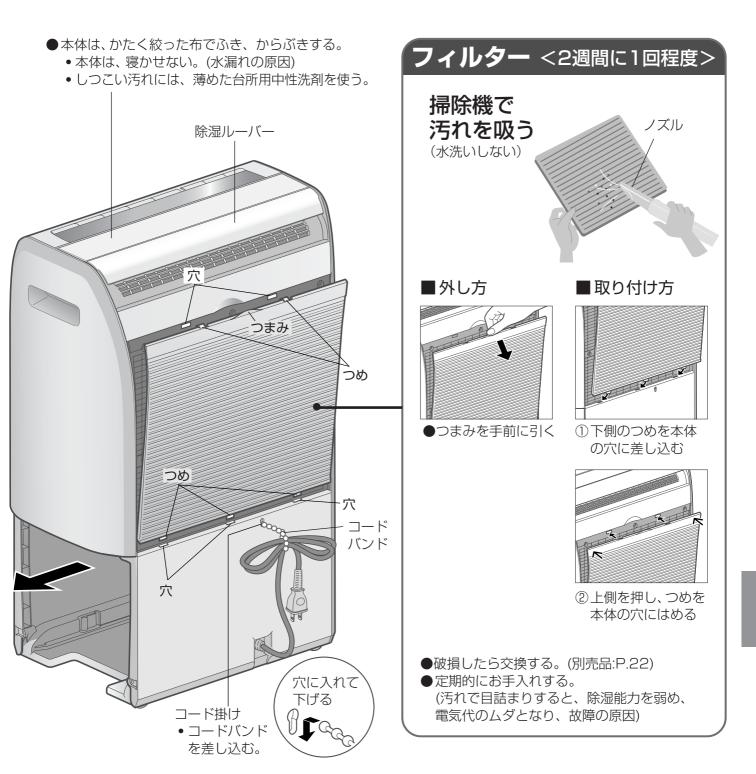
■フロート

- 軸周辺の汚れも、水で落とす。 (フロートの誤作動防止のため)
- フロートは外さない。 (正しく付いていないと、 運転しなかったり、水漏 れの原因)
 - →外れたときは 左図のように、突起を 穴の大きさが合う方に はめる。



- ●しつこい汚れには、薄めた台所用中性洗剤を使う。
- お部屋の状況によっては、タンクの内側が黒ずむことがあります。 (空気中の汚れが除湿水に溶け込むため)





長期間使わないときは



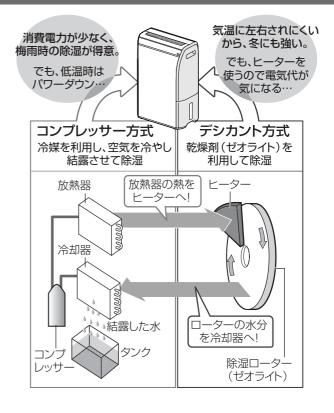
- ①電源プラグを抜き、1日たってから タンクの排水をする(P.14) (本体内に残った水を集めるため)
- ②すべてのお手入れをする
- ③本体にポリ袋などをかぶせる
- ④湿気が少なく風通しのよい、水平で安定した場所に、立てて保管する (傾けると、故障や、中に残った水で水漏れの原因)

もっと知りたいとき

ハイブリッド方式について

「ハイブリッド方式」とは、従来の除湿法である コンプレッサー方式とデシカント方式のメリット を 1 台にまとめ、デメリットを克服した、当社 独自の除湿方式です。

コンプレッサー方式は冷媒を用いて空気を 冷やすため、梅雨時や夏場の除湿が得意。 デシカント方式はヒーターを用いて除湿効率を 上げるため、冬場の除湿が得意です。 ハイブリッド方式は、これら2つの除湿法を ご使用環境に応じて自動的に使い分け、最適な 除湿乾燥を行っています。



「nanoe(ナノイー)」について

■「nanoe(ナノイー)」について

「nanoe(ナノイー)」とは、水に包まれた微粒子イオンです。 除菌**¹やカビ菌抑制*²などの効果があります。

- ★10m³の密閉空間での試験による240分後の効果であり、実使用空間での効果ではありません。
 - 実際の効果は、お部屋の状況や使用方法によって異なります。
 - 本製品は、医療機器ではありません。

※1〈浮遊菌〉

試験機関: (財) 北里環境科学センター

試験方法: 10m³試験空間内で直接曝露し捕集した菌数を測定。

除菌の方法: ナノイー放出 対象: 浮遊した菌

試験結果: 240分で99%以上抑制、北生発21_0142号

〈付着菌〉

試験機関: (財) 北里環境科学センター

試験方法:1m³試験容器内の布に染み込んだ菌数を測定。

除菌の方法:ナノイー放出 対象: 標準布に染み付いた菌

試験結果: 24時間で99.9%以上抑制、北生発20 0154 2号

※2 試験依頼先: (財)日本食品分析センター

試験方法:6畳の実験室において、カビ菌数の変化を測定。

除菌の方法:ナノイー放出 対象: 浮遊したカビ菌

試験結果:60分で99%以上抑制、第205061541-001

「nanoe(ナノイー)」が発生する環境条件

- 「nanoe(ナノイー)」はお部屋の空気を利用して発生させる ため、温度と湿度によっては発生しない場合があります。
- ●発生条件

室内温度:約5℃~約35℃(露点温度:約2℃以上)

相対湿度:約30%~約85%

微量のオゾンが発生します

●「nanoe(ナノイー)」発生時は、 微量のオゾンが発生していますが、 森林など、自然界に存在する程度の 量なので、人体に影響はありません。

フィルターの働き

フィルターに添着したスーパーアレルバスターやバイオ除菌の働きで、アレル物質や菌、カビを抑制します。

■スーパーアレルバスター

フィルターで捕まえたアレル物質(花粉やダニ)を抑制します。

試験機関:大阪市立工業研究所 試験方法:精製ダニアレルゲンの低減を酵素免疫測定法により確認

方法と場所:フィルターにスーパーアレルバスターを添着 試験結果:抑制を確認

■バイオ除菌

フィルターで捕まえた菌^{※1}・カビ^{※2}を抑制します。 ※1 試験依頼先:(財)日本食品分析センター 試験方法:標準寒天培地を用いた寒天平板培養法により確認 ※1 試験依頼先:(財)日本食品分析センター

方法と場所:フィルターにバイオ除菌を添着 試験結果:99%以上抑制

※2 試験依頼先:(財)日本食品分析センター 試験方法:防力ビ試験方法(ハロー法)に基づく 方法と場所:フィルターにバイオ除菌を添着 試験結果:ハロー試験による防力ビ効果を確認

- ●フィルターは、「カテキン」特有の二オイがすることがありますが、無害です。
- ●フィルターは、元々薄い茶色です。ご使用につれて所々茶色の斑点が出ることがありますが、性能上の問題はありません。

運転可能な温度・湿度とは

この製品は、温度が約1℃~約40℃、湿度が約20%以上のときのみ運転できます。

- ●温度が約1℃〜約40℃以外の場合、除湿運転は停止し、送風運転になります。
- ●湿度が約20%未満の場合、機器保護のための安全装置が働き、運転が停止することがあります。

衣類乾燥について

■ エコナビについて(カラッとセンサー)

衣類乾燥の「標準」「音ひかえめ」「速乾」のときに働きます。温度・湿度の変化を感知し、 洗濯物の量に応じた乾き具合を予測して運転・自動停止します。

●自動停止までの運転時間の目安(単位:時間)

洗濯物の量	「衣類乾燥」モード別 運転時間				
が推物の重	標準	音ひかえめ	速乾		
約2kg~約4kg	1.5~5	2~6	1~4		
約4kg~約6kg	5~8	6~9	4~7		

試験条件:温度約20℃、湿度約70%、

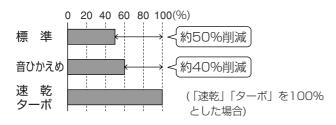
部屋の広さ6畳相当・当社試験結果

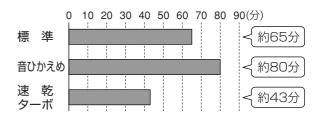
- ●実使用時の運転時間や消費電力量は、環境や衣類の種類・量・干し方、部屋の広さにより異なります。
- ●最長で約10時間後に停止します。

■ 各モードの違い 日本電機工業会自主基準(JEMA-HD090)に基づき行った試験結果

●乾燥にかかる電気代(消費電力量)

●乾燥にかかる時間





試験条件:各モードの乾燥までの消費電力量ならびに時間を比較

温度20℃、湿度70%、60Hz、部屋の広さ6畳相当

衣類の量約2.0kg相当(Tシャツ3枚、Yシャツ2枚、パジャマ1組、下着7枚、靴下2足、タオル3枚) 「衣類乾燥(標準)」260Wh/「衣類乾燥(音ひかえめ)」300Wh/「衣類乾燥(速乾)」520Wh

●実使用時の消費電力量や運転時間は、環境や衣類の種類・量・干し方により異なります。

よくあるお問い合わせ

お問い合わせや、修理を依頼される 前に、まずご確認ください



Δ

Q1 本体からニオイがする?

- お部屋に次のような二オイの元になるものがあると、本体が吸い込んだ後、二オイ成分を再放出することがあります。(とくに、運転開始時は再放出しやすくなります)
 - •新しい家具、壁紙
 - ヘアスプレー、整髪料、化粧品、薬品また、お部屋のニオイ(生活臭)が本体に少しずつ蓄積し、運転時に吹出口からニオイを感じることがあります。
 - →お部屋の換気を十分に行ってください。
 - →気になるときは、換気のよい状態で、衣 類乾燥「ターボ」でタンクが満水になる まで運転してください。連続して2~3 回繰り返すとニオイが軽減します。

Q2 運転音が大きい? 「シュー」と音がする?

- ●フィルターが目詰まりしていませんか? (P.17)
- 不安定な場所に置いていませんか?
- ●水の流れるような音、「シュー」という音は、本体内部を冷やすガスが流れる音です。
- ●運転開始時に数分間、音が大きくなることが あります。(コンプレッサーの音)
- ●次の場合も、音が大きくなることがあります。
- 室温が低い時に運転を開始したり、モードを切り換えたとき。
- 運転切/入時やスイング時
- 運転中やボタン操作時(「カチッ」という音)

Q3 ナノイー機能を切りたいときは?

● **送風範囲** と **冷風** を同時に約3秒 間押して「nanoe(ナノイー)」機能を切ることができます。[ナノイーランブ消灯] (「nanoe(ナノイー)」を発生させたいときは、再度3秒押す)[ナノイーランプ点灯]

●ナノイー 送風モードでは、「nanoe(ナノ イー)」機能を切ることはできません。

Q4 湿度サイン・ナノイーランプが まぶしい?

- おやすみ時など、サインを消すことができます。
 - → **切タイマー** と **送風範囲** を同時に 約3秒間押す。 (点灯させたいときは、再度3秒押す)

Q5 運転中、温度が上がる?

- この製品には、お部屋を冷やす機能はありません。閉め切った場所で使われた場合は、 運転中の放熱のため室温が上がります。
 - →除湿運転中に気になるときは、除湿の 「おまかせ」(P.9)で運転すると、他の運転 モードよりも室温の上昇を抑えられます。
- ●冷風運転時も、エアコンと違い、お部屋全体は冷やせません。

モードを変えても Q6 風量が変わらない? 自動的に風量が変わる?

- ■運転中、機器保護のため、自動的に風量が 上がるときがあります。
 - 室温が約32℃以上、または約10℃以下のとき
 - 運転中、冷却器に霜が付き、霜取り運転 (最大10分間)を開始したとき(霜取り 運転終了後は、元の風量に復帰)
- これらのときに手動でモードを変えても、 機器保護が優先されるため、風量が変わら ないことがあります。

Q7 湿度計の表示と違う?

- ●湿度サインは目安のため、ご家庭の湿度計の表示と異なることがあります。
- ●湿度は、温度の変化や空気の流れ、また、 狭い空間の場合は、除湿風の影響によって 変わることがあります。

Q8 運転が止まる?

А

●除湿の「おまかせ」運転時は、湿度が約55%を保つように、自動的に運転を入り切りします。

●切り忘れ防止のため、全ての運転モードで24 時間以上操作しないと、運転を停止します。

A

Α

20

故障かな!?①

まず、次の確認をしてください。 それでも直らないときは、必ず、電源プラグを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

こんなときは	ここを確かめてください
①ボタン操作ができない	●満水ランプが点滅していたり(P.14)、点検ランプが点灯したりして いませんか?(P.22)
②満水でもないのに 満水ランプが点滅する	●タンクやフロートは正しく取り付けられていますか?(P.14、16)●タンクを取り付けるとき、衝撃を与えませんでしたか?(P.14)→一度タンクを外し、静かに取り付け直す。
③水が漏れる	●本体を傾けたり、倒したりしていませんか?●タンクに水を入れたまま、本体を移動していませんか?(P.5、6)●フロートが外れていませんか?(P.16)
④すぐに冷風が出ない	●機器保護のため、約3分間送風運転することがあります。
⑤タンクに水がたまりにくい (除湿量が少ない)	 フィルターが目詰まりしていたり(P.17)、吸込口や吹出口がふさがったりしていませんか? (P.5、6) 温度や湿度が低くありませんか? (温度や湿度が低くなるにつれ、除湿量は少なくなるため) 除湿の「おまかせ」運転になっていませんか? (P.9、20 Q8) 温度が約1℃~約40℃以外の場合、除湿運転は停止し、送風運転になります。(P.19)
⑥タンクに水がたまらない	●ナノイー 送風の「強」「弱」運転になっていませんか?(P.11) →ナノイー 送風の「強」「弱」運転のときは、除湿をしないため、 水はたまりません。
⑦ナノイー送風でタンクに 水がたまる	●ナノイー送風の「衣類リフレッシュ」運転になっていませんか?(P.11) →「衣類リフレッシュ」運転は、お部屋の湿度が約60%以上のと きは除湿をするため、タンクに水がたまります。
⑧衣類の乾燥時間が長い	■湿った冷たい空気が室内に入っていませんか?→なるべく部屋を閉め切った状態でご使用ください。
⑨衣類の乾きが悪い	 ●脱水が不十分なものを乾かしていませんか? ●湿った空気が室内に入っていませんか? →なるべく部屋を閉め切った状態でご使用ください。 ●暖房機の近くで使っていませんか?(内部センサーの周辺温度が上がると、乾燥時間を適切に判断できなくなるため) ●風は衣類全体に当たっていますか? ●重ねたり、間隔を詰めて干したりしていませんか?
⑩湿度が下がらない	●お部屋が、除湿可能面積より広すぎませんか?(裏表紙) ●湿った空気が室内に入っていませんか? →なるべく部屋を閉め切った状態でご使用ください。 ●石油ストーブなど、燃焼時に水分が出るような機器を使っていませんか?
①除湿しているのにずっと結露している	●外気に面した窓や、家具の裏側などの通気性の悪い所では、除湿 効果が十分得られないことがあります。

故障かな!?②/別売品

まず、次の確認をしてください。 それでも直らないときは、必ず、電源プラグを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

こんなときは	ここを確かめてください			
⑫点検ランプが点灯し、切タイマー「4時間」ランプまたは除湿「強」ランプが点滅する	●フィルターが目詰まりしていたり(P.17)、吸込口や吹出口がふさがったりしていませんか? (P.5、6)●お部屋の湿度が低すぎませんか? (P.19)→約30分本体を冷ました後、湿度が約20%以上の場所で運転を再開する。			
③点検ランプのみ点灯 している	 本体が、転倒していませんか? → 1. 電源プラグを抜き、本体を起こす(こぼれた水はふき取る) 2. 半日以上使わず、置いておく (内部に水が入った場合、完全に乾かすため) 3. 再度、電源プラグを差し込み、運転する 本体が、傾いていたり、倒れたりしたことがありませんか? →電源プラグを抜き、差し直す。 本体の上に、磁石や金属物を載せたことがありませんか? (P.6) →電源プラグを抜き、差し直す。 			

次のときは、必ず、電源プラグを抜いて、販売店に修理をご依頼ください。

④点検ランプが点灯し、 その他のランプが点滅する

●本体が故障しています。

別売品(サービスパーツ)

販売店で、お取り寄せください。(希望小売価格は2012年4月現在)

●フィルター

●本体色: シルバー(-S)部品品番: FCW0080019

希望小売価格: 3,360円(税抜 3,200円)

●本体色: シャンパン(-N)部品品番: FCW0080020

希望小売価格:3,360円(税抜3,200円)

別売品は販売店でお買い求めいただけます。

パナソニックの家電製品直販サイト 「パナセンス」でもお買い求めいた だけます。 Pana Sense

http://club.panasonic.jp/mall/sense/

携帯電話からも お買い求め いただけます。



http://p-mp.jp/cpm

保証とアフターサービスよくお読みください

使い方・お手入れ・修理 などは

■まず、お買い上げ先へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名 電話 お買い上げ日 年 月 В

修理を依頼されるときは

「よくあるお問い合わせ」「故障かな!? |(20~22ページ) でご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜い て、お買い上げ日と下の内容をご連絡ください。

●製品名	除湿乾燥機		
●品 番	F-YHHX120		
●異常の内容	できるだけ具体的に		

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間(ただし、冷媒回路については3年間です)

- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。
- ※修理料金は次の内容で構成されています。

|技術料||診断・修理・調整・点検などの費用

部品代部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間 8年

当社は、この除湿乾燥機の補修用性能部品(製品の 機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後8年 保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

で使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

●使い方・お手入れなどのご相談は……

パナソニック お客様ご相談センター _{受付9時〜20時}

電話 タイヤル 0120-878-365

※携帯電話・PHSからもご利用になれます

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 アリー 0120-878-554

※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、 ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいており ます。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供い たしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

	3 - 1						
北海道	札幌	23 (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7		滋賀	25 (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	旭川	23 (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166		京 都	23 (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	帯広	25 (0155)33-8477	带広市西20条北2丁目23-3	近畿地区	大 阪	25 (06)7730-8888	大阪市城東区関目2丁目15-5
	函館	25 (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241	业	奈 良	23 (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
			(函館流通卸センター内)		和歌山	25 (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	青森	25 (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364		兵 庫	23 (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
	秋田	23 (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1		鳥取	25 (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
東北地区	岩手	25 (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43		米 子	25 (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
未北地区	宮城	25 (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18		松 江	23 (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	山形	25 (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75	中国地区	出雲	23 (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	福島	1 (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15	中国地区	浜 田	3 (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	栃木	25 (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19		岡山	25 (086)242-6236	岡山市北区野田3丁目20番8号
	群馬	1 (027)254-2075	前橋市箱田町325-1		広 島	25 (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	茨 城	25 (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3		山口	25 (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
首都圏	埼玉 🗗 (048)728-8960 桶川市赤堀2丁目4-2		香川	23 (087)874-3110	高松市国分寺町国分359番地3		
	千 葉	25 (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5	四国地区	徳 島	25 (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
地区	東京	25 (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	四国地区	高 知	25 (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	山 梨	1 (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13		愛 媛	25 (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
	神奈川	25 (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16		福岡	25 (092)593-8002	春日市春日公園3丁目48
	新 潟	25 (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14		佐 賀	25 (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	石川	28 (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地		長崎	25 (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	富山	25 (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4	九州地区	大 分	23 (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	福井	25 (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14	767112622	宮崎	25 (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
中部地区	長野	1 (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11		熊本	1 (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
구마사다	静岡	25 (054)287-9000	静岡市駿河区高松2丁目24-24		鹿児島	1 (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	愛 知	25 (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10		大 島	25 (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
	岐 阜	25 (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42	沖縄地区	沖縄	1 (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html

様

電源	交流100 V 50/60 Hz							
運転モード	衣類乾燥				除湿			
	速乾、ターボ	音ひかえめ		標準	強	おまかせ、中	弱	
定格除湿能力 (L/日)	11.5/12.5		/7.8	9.0/10.0	9.0/10.0	7.2/7.8	5.0/4.7	
消費電力*1(W)	705/725	230/	240 ^{*3}	245/255**3	245/255 ^{*2}	230/240 ^{**2}	230/240 ^{*2}	
運転音 (dB)	48/49	40/	/40	48/49	48/49	40/40	35/35	
運転モード	冷風			ナノイ一送風				
	強			弱	衣類リフレッシュ	強	弱	
定格除湿能力 (L/日)	5.7/6.	4	5.1/5.7		9.0/10.0	_	_	
消費電力 ^{※1} (W)	245/265		240/250		245/255* ³ (90/95* ⁴ * ⁵)	90/95*4	80/80*4	
運転音 (dB)	48/49	9	40/40		48/49	48/49	38/39	
	50 Hz:木造 19m²(11畳)、プレハブ 29m²(17畳)、鉄筋 38m²(23畳)							
除湿可能面積の目安	60 Hz : 木造 21m²(13畳)、プレハブ 32m²(19畳)、鉄筋 42m²(25畳)							
排水タンク容量	約3.2L (満水ラインまで)							
製品質量	13.8kg							
製品寸法	高さ 570mm× 幅 370mm× 奥行き 225mm							
コードの長さ	2.1m							

- ※1 運転が「切」のときの消費電力は、約0.4Wです。(電源プラグを差し込んでいる状態)
- ※2 室温が約18℃以下では、除湿能力確保のためヒーターを使用しますので、約160~460W増加します。
- ※3 室内の温湿度に応じて、除湿能力確保のためヒーターを使用しますので、消費電力が最大300W増加することがあります。
- ※4 ヒーターを間欠運転するため、1 時間当たりの平均値です。
- ※5 室内の湿度が約60%以下のときの数値です。
- ●定格除湿能力は、室温27℃・相対湿度60%を維持し続けたときの、1日当たりの除湿量です。
- ●運転音は、本体の前後左右1m離れた位置での騒音値の平均値です。
- ●除湿可能面積の目安は、JEMA(日本電機工業会)規格に基づいた数値です。
- ●この製品は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電源周波数の異なる外国では、使用できません。また、アフターサービスもできません。

●使い方・お手入れなどのご相談は……

パナソニック 総合お客様サポートサイト http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック お客様ご相談センター 965日 _{受付9時~20時}

電話 ダイヤル 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

音声ガイダンスを短くするには、案内が聞こえたら電話機ボタンの

「87」と「390#」を押してください。 (番号を押しても案内が続く場合は、「*」ボタンを押してから操作してください。)

■上記番号がご利用いただけない場合 ■FAX フリーダイヤル 06-6907-1187 0120-878-236 Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256 - 5444 Osaka (06) 6645 - 8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays) ※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください

●修理に関するご相談は……

パナソニック 修理サービスサイト

http://club.panasonic.jp/repair/

インターネットでのご依頼も可能です。

パナソニック 修理ご相談窓口

電話 タートール 000 0120-878-554 ※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

• 上記電話番号がご利用いただけない場合は、 各地域の「修理ご相談窓口」におかけください。

で使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。 本書の「保証とアフターサービス」もご覧ください。

愛情点検 長年ご使用の除湿乾燥機の点検を!



こんな 症状は ありま せんか

- ●運転切/入ボタンを押しても運転しないことがある。
- ●電源コードを動かすと通電したり、しなかったりする。
- ●電源プラグ・コードが異常に熱い。
- よくブレーカーが落ちる、ヒューズが切れる。
- ●こげくさい二オイや異常な音、振動がする。
- ●本体から水が漏れる。
- ●その他の異常や故障がある。

ご使用 中止

事故防止のため、 運転を停止し、 コンセントから電源 プラグを 抜いて、 必ず販売店に点検を ご依頼ください。

パナソニック株式会社 パナソニック エコシステムズ株式会社

〒486-8522 愛知県春日井市鷹来町字下仲田4017番